

土留壁

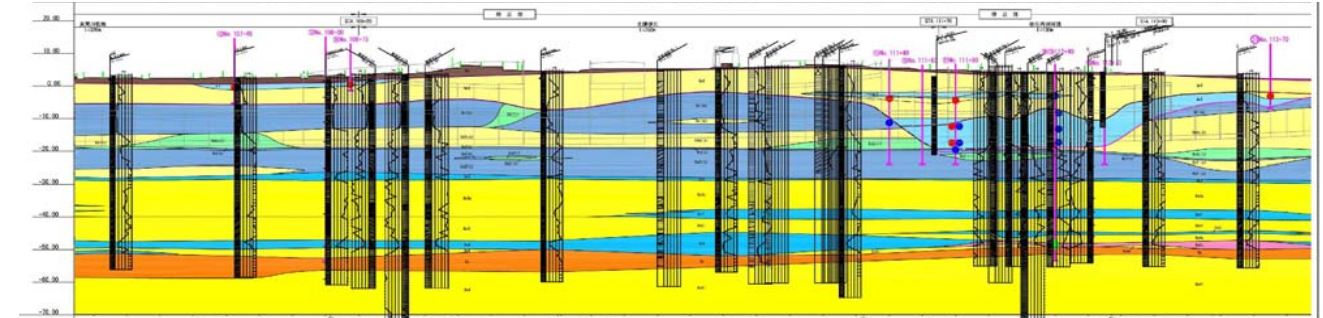
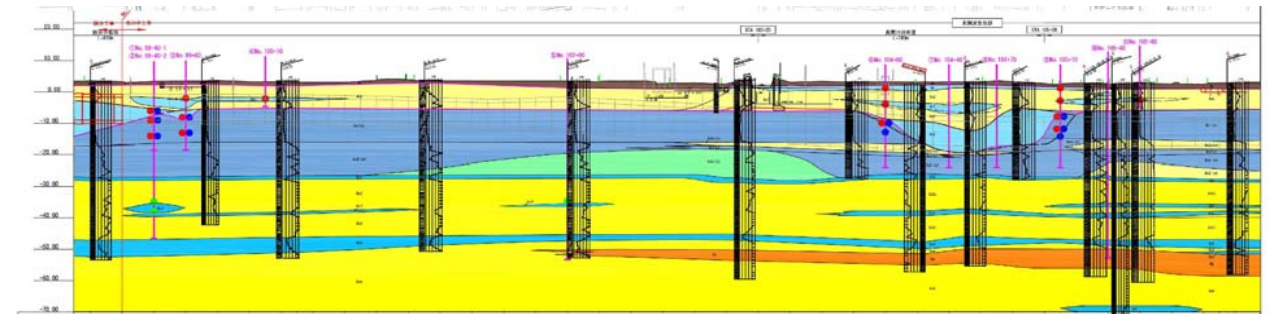
工事概要

- ◆ 工事名称 : 東京外環自動車道市川中工事
 - ◆ 工事場所 : 千葉県市川市
 - ◆ 発注者名 : 東日本高速道路株式会社
 - ◆ 施工者名 : 鹿島・大林・鉄建 J V
 - ◆ 施工時期 : 平成23年10月～平成27年4月
 - ◆ 施工機械 : T R D III型機
 - ◆ 芯材タイプ : H300・BH350・H428・H440・H588
 - ◆ 施工数量 : 壁厚 550・700 深度 37.2～53.4m 壁面積 158,358m²
 - ◆ 地盤特性 : 砂質土・シルト
- 施工特徴 : AWARD-Trend工法を採用しての大深度施工。
大幅な排泥搬出量の低減と施工負荷低減を目的とし掘削安定液に気泡を採用。
施工機 最大8台（同時施工）を用い、工程短縮を図った。

工事完了写真



施工図・柱状図



工事施工記録

